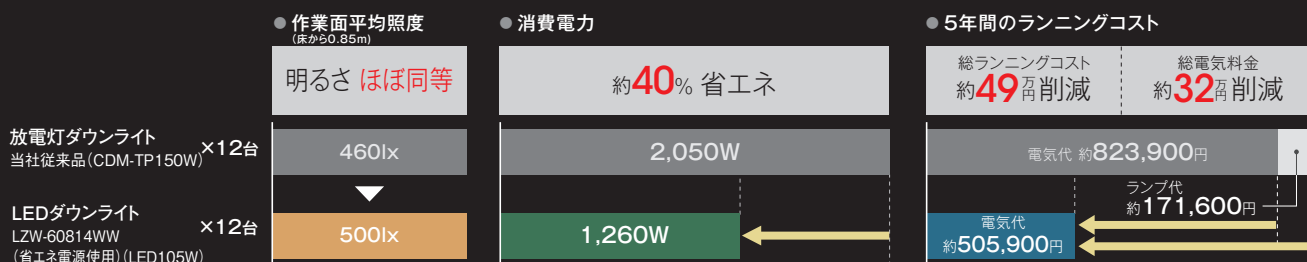




DOWN LIGHT

■コストシミュレーション



(シミュレーション条件) 部屋の広さ: 間口12m×奥行12m 天井高6m 反射率: 天井70%/壁面30%/床20% 1日10時間点灯 365日×5年使用 ※電気代目安単価 22円(税込)/kWh

消費電力
105w/124w
省エネ電源使用時 標準出力電源使用時

10,000lm
クラス

メタルハライドランプ 100W ▼
メタルハライドランプ 250W
5000K
器具光束 (lm)
12,000



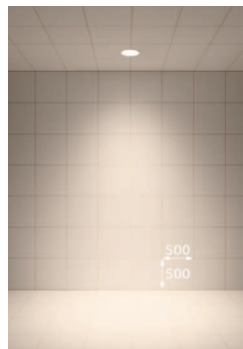
¥64,000 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 105W (省エネ電源)
LED 124W (標準出力電源)

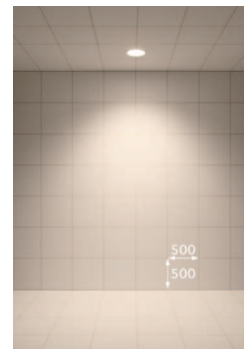
枠/銅板 白塗装
コーン/銅板 白塗装
● 3.5kg
■ 防滴形
■ 制御レンズ付
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 埋込必要高231mm
■ 取付可能天井厚5~25mm
■ 調光器別売 ○ P.577
PWM信号制御調光器 (LZA-90837)



近接限度
0.2m



35°



60°

取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)

昼白色
5,000K

Ra83

LZW-60813WW

省エネ電源

35°

単位=Lx

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

14950

3730

1660

935

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

17150

4290

1910

1070

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

6850

1710

760

425

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

1/2照射径

φ0.6

φ1.3

φ1.9

φ2.5

5950

1490

660

370

10000

5000

2000

1000

水平距離(m)

1 2 3 4

消費電力 89W / 104W | 8,000lm | メタルハライドランプ 250W | 5000K 器具光束 (lm) 12,000



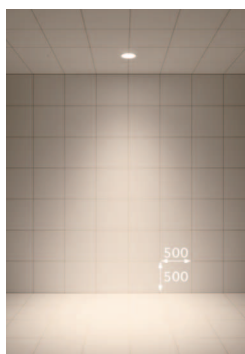
¥54,000 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 89W (省エネ電源)
LED 104W (標準出力電源)

- 枠／銅板 白塗装
- コーン／銅板 白塗装
- 2.9kg
- 防滴形
- 制御レンズ付
- LEDモジュール寿命40,000時間
- 埋込必要高223mm
- 取付可能天井厚5~25mm
- 調光器別売 ○ P.577
- PWM信号制御調光器 (LZA-90837)



近接限度
0.2m

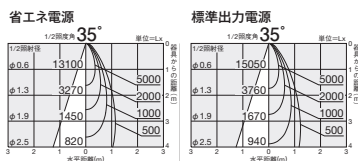


35°

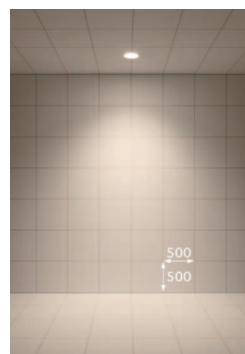
LZW-60811WW

昼白色
5,000K

Ra83

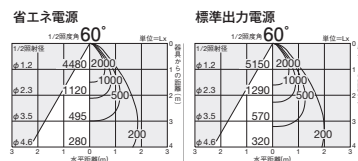


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	6570lm	89W	73.8lm/W
標準出力電源	7550lm	104W	72.6lm/W



60°

LZW-60812WW

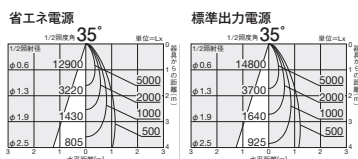


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	6130lm	89W	68.9lm/W
標準出力電源	7050lm	104W	67.8lm/W

LZW-60811AW

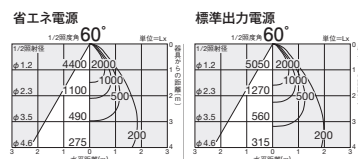
温白色
3,500K

Ra83

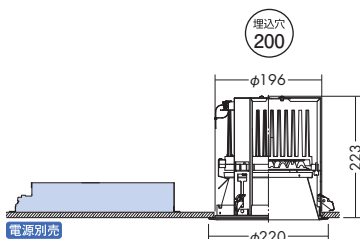


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	6460lm	89W	72.6lm/W
標準出力電源	7420lm	104W	71.3lm/W

LZW-60812AW



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	6030lm	89W	67.8lm/W
標準出力電源	6930lm	104W	66.6lm/W



OPTION

拡散パネル ○ 詳細はP.172



拡散パネル(フラットタイプ)

LZA-90993

¥2,000

- アクリル 乳白(マット)
- 径φ155mm 0.05kg

電源別売

○ 詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源・標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン。

非調光

非調光用電源 (省エネ電源)	非調光用電源 (標準出力電源)
LZA-91113 ¥18,000	LZA-91118 ¥18,000
LZ8組合せ時 89VA (100V/200V)	LZ8組合せ時 105VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用	■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥54,000	ダウンライト本体 ¥54,000
セット価格 ¥72,000	セット価格 ¥72,000

調光

PWM信号制御調光用電源
LZA-91126 ¥22,000
LZ8組合せ時 105VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥54,000
セット価格 ¥76,000

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ○ 詳細はP.577



LZA-90837
¥17,800

埋込穴
97×72

- プラスチック 白
- 寸115 高120 埋込穴97×72 埋込深40 出20mm 0.3kg
- 連結使用可能台数 20台まで
- 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V
- 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2(総配線長100mまで)
- ※200V仕様は、別注にて承ります。

消費電力
71W / **83W** | **6,500lm** クラス | FHT42W×3 ▼ ▼ FHT42W×4 | 5000K 器具光束 (lm) 12,000

省エネ電源使用時 標準出力電源使用時



¥46,800 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 71W (省エネ電源)
LED 83W (標準出力電源)

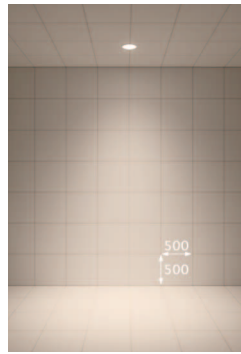
- 枠/アルミ 白塗装
コーン/アルミ 白塗装
● 2.9kg
■ 防滴形
■ 制御レンズ付
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 埋込必要高223mm
■ 取付可能天井厚5~25mm
■ 調光器別売 ▶ P.577
PWM信号制御調光器 (LZA-90837)



近接限度
0.2m



グリーン
購入法適合

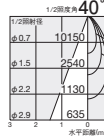


LZW-60799WW

昼白色
5,000K

Ra83

省エネ電源



標準出力電源

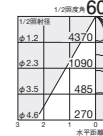


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5450lm	71W	76.8lm/W
標準出力電源	6270lm	83W	75.5lm/W



LZW-60800WW

省エネ電源

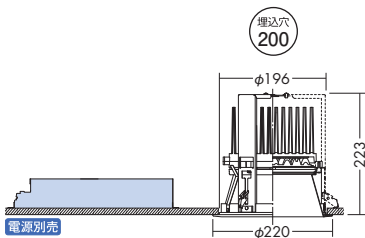


標準出力電源



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5450lm	71W	76.8lm/W
標準出力電源	6270lm	83W	75.5lm/W

取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)



OPTION

拡散パネル ▶ 詳細はP.172



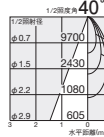
拡散パネル(フラットタイプ)
LZA-90993
¥2,000
● アクリル 乳白(マット)
● 径φ155mm 0.05kg

白色
4,000K

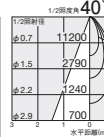
Ra83

LZW-60799NW

省エネ電源



標準出力電源



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5220lm	71W	73.5lm/W
標準出力電源	6000lm	83W	72.3lm/W

LZW-60800NW

省エネ電源



標準出力電源



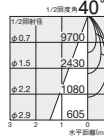
	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5220lm	71W	73.5lm/W
標準出力電源	6000lm	83W	72.3lm/W

電球色
3,000K

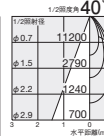
Ra83

LZW-60799YW

省エネ電源



標準出力電源



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5220lm	71W	73.5lm/W
標準出力電源	6000lm	83W	72.3lm/W

LZW-60800YW

省エネ電源



標準出力電源



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	5220lm	71W	73.5lm/W
標準出力電源	6000lm	83W	72.3lm/W

電源別売 ▶ 詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源・標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン。

非調光

非調光用電源(省エネ電源)	非調光用電源(標準出力電源)
LZA-91111 ¥14,000	LZA-90817 ¥14,000
LZ6組合せ時 72VA (100V/200V)	LZ6組合せ時 84VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用	■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥46,800	ダウンライト本体 ¥46,800
セット価格 ¥60,800	セット価格 ¥60,800

調光

PWM信号制御調光用電源
LZA-90827 ¥18,000
LZ6組合せ時 84VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥46,800
セット価格 ¥64,800

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ▶ 詳細はP.577

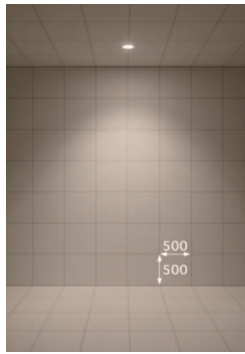


LZA-90837
¥17,800

埋込穴
97×72

- プラスチック 白
- 巾115 高120 埋込穴97×72 埋込深40 出20mm 0.3kg
- 連結使用可能台数 20台まで
- 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V
- 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2(総配線長100mまで)
- ※200V仕様は、別注にて承ります。

消費電力
43W / 50W | 3,000lm | FHT32W×2 ▼ ▼ FHT42W×2 | 4000K
省エネ電源使用時 標準出力電源使用時 器具光束 (lm) 7,000



取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)

¥28,800 (LED内蔵) 電源別売

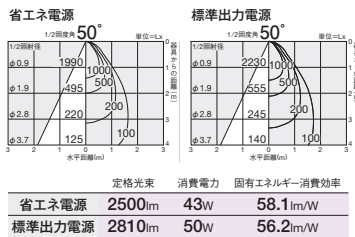
LED LED 43W (省エネ電源)
LED 50W (標準出力電源)

- 枠／銅板 白塗装
コーン／銅板 白塗装
- 1.3kg
 - 防滴形
 - 制御レンズ付
 - LEDモジュール寿命40,000時間
 - 埋込必要高161mm
 - 取付可能天井厚5～25mm
 - 調光器別売 ○ P.577
 - PWM信号制御調光器 (LZA-90837)
- 〈意匠登録済〉



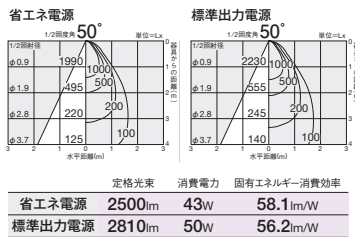
白色
4,000K
Ra83

LZW-60798NW

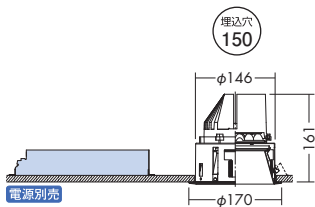


電球色
3,000K
Ra83

LZW-60798YW



アウトドア
●
ダウンライト



OPTION

拡散パネル ○ 詳細はP.172



電源別売 ○ 詳細はP.422

- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源・標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン。

非調光

非調光用電源 (省エネ電源)	非調光用電源 (標準出力電源)
LZA-91109 ¥11,000	LZA-90816 ¥11,000
LZ4組合せ時 44VA (100V/200V)	LZ4組合せ時 52VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用	■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥28,800	ダウンライト本体 ¥28,800
セット価格 ¥39,800	セット価格 ¥39,800

調光

PWM信号制御調光用電源
LZA-90826 ¥14,500
LZ4組合せ時 52VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥28,800
セット価格 ¥43,300

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ○ 詳細はP.577



埋込穴
97×72

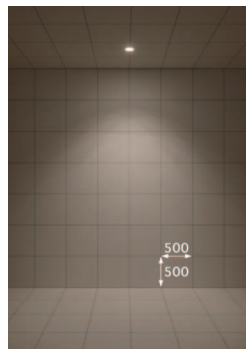
- プラスチック 白
 - 寸115 高120 埋込穴97×72 埋込深40 出20mm 0.3kg
 - 連結使用可能台数 20台まで
 - 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
 - AC100V
 - 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9～1.2(総配線長100mまで)
- ※200V仕様は、別注にて承ります。

消費電力
23W / 26W
省エネ電源使用時 標準出力電源使用時

1,300lm
クラス

▼ FHT42W

4000K
器具光束 (lm)
7,000



取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)

¥19,800 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 23W (省エネ電源)
LED 26W (標準出力電源)

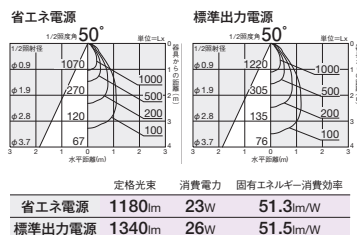
枠/銅板 白塗装
コーン/銅板 白塗装
●0.8kg
■防滴形
■制御レンズ付
■LEDモジュール寿命40,000時間
■埋込必要高128mm
■取付可能天井厚5~25mm
■調光器別売 ◎P.577
PWM信号制御調光器 (LZA-90837)
位相制御調光器 (LZA-90306E-90637E)
〈意匠登録済〉



近接限度
0.2m

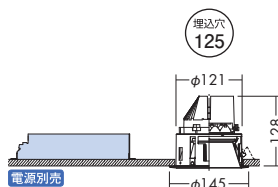
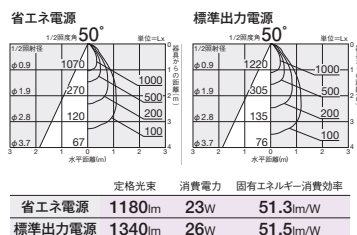
白色
4,000K
Ra83

LZW-60797NW



電球色
3,000K
Ra83

LZW-60797YW



OPTION

拡散パネル ◎詳細はP.172



拡散パネル
LZA-90719
¥1,200
●アクリル 乳白(マット)
●径φ98mm 0.03kg

電源別売 ◎詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源、標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン。

非調光

非調光用電源 (省エネ電源)	非調光用電源 (標準出力電源)
LZA-91108 ¥7,500	LZA-90815 ¥7,500
LZ2組合せ時 24VA (100V/200V)	LZ2組合せ時 27VA (100V/200V)
■AC100V/200V兼用	■AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥19,800	ダウンライト本体 ¥19,800
セット価格 ¥27,300	セット価格 ¥27,300

調光

PWM信号制御調光用電源	位相制御調光用電源
LZA-90825 ¥11,000	LZA-90822 ¥11,000
LZ2組合せ時 27VA (100V/200V)	LZ2組合せ時 27VA (100V)
■AC100V/200V兼用	■AC100V専用
ダウンライト本体 ¥19,800	ダウンライト本体 ¥19,800
セット価格 ¥30,800	セット価格 ¥30,800

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ◎詳細はP.577



LZA-90837 ¥17,800 埋込穴 97×72

- 連結使用可能台数 20台まで
- 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V
- 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2(総配線長100mまで)

※200V仕様は、別注にて承ります。

位相制御



LZA-90306E ¥12,000 埋込穴 51×71

- 容量300VA
- 3路オフライツ付
- 1個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V



LZA-90637E ¥16,000 埋込穴 85×75

- 容量800VA
- 片切スイッチ付
- 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V

注)取付条件によって最大負荷容量が異なります。P.577の一覧表をご参照ください。

消費電力
14w / 16w | 1,000lm | FHT32W | 3500K
省エネ電源使用時 | 標準出力電源使用時 | クラス 0 | 器具光束 (lm) | 7,000



¥14,800 (LED内蔵) 電源別売

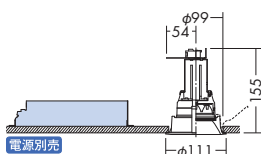
LED LED 14w (省エネ電源)
LED 16w (標準出力電源)

枠／アルミダイカスト 塗装
コーン／アルミダイカスト 塗装
●0.6kg
■防滴形
■制御レンズ付
■LEDモジュール寿命40,000時間
■埋込必要高155mm
■取付可能天井厚5~25mm
■調光器別売 ○P.577
PWM信号制御調光器 (LZA-90837)
位相制御調光器 (LZA-90306E-90637E)



近接検度
0.2m

電込穴
100



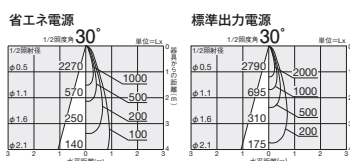
電源別売



30°

温白色
3,500K
Ra83

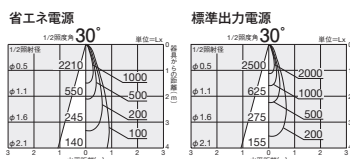
LZW-60787AW ○
LZW-60787AB ●



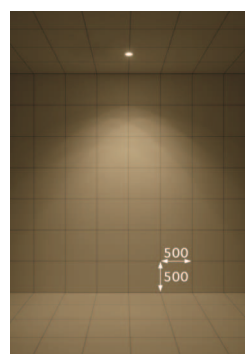
	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	720lm	14w	51.4lm/W
標準出力電源	880lm	16w	55.0lm/W

電球色
2,700K
Ra83

LZW-60787LW ○
LZW-60787LB ●

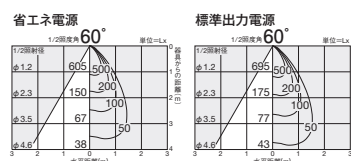


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	700lm	14w	50.0lm/W
標準出力電源	790lm	16w	49.4lm/W



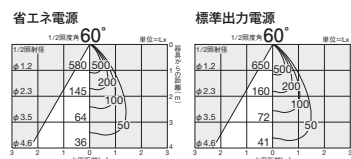
60°

LZW-60788AW ○
LZW-60788AB ●



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	840lm	14w	60.0lm/W
標準出力電源	960lm	16w	60.0lm/W

LZW-60788LW ○
LZW-60788LB ●



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	800lm	14w	57.1lm/W
標準出力電源	900lm	16w	56.3lm/W

電源別売 ○詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源・標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン。

非調光

非調光用電源 (省エネ電源)	非調光用電源 (標準出力電源)
LZA-91106 ¥5,000	LZA-90814 ¥5,000
LZ1組合せ時 23/29VA (100V/200V)	LZ1組合せ時 26/32VA (100V/200V)
■AC100V/200V兼用	■AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥14,800	ダウンライト本体 ¥14,800
セット価格 ¥19,800	セット価格 ¥19,800

調光

PWM信号制御調光用電源	位相制御調光用電源
LZA-90824 ¥9,000	LZA-90821 ¥8,000
LZ1組合せ時 25/32VA (100V/200V)	LZ1組合せ時 17VA (100V)
■AC100V/200V兼用	■AC100V専用
ダウンライト本体 ¥14,800	ダウンライト本体 ¥14,800
セット価格 ¥23,800	セット価格 ¥22,800

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ○詳細はP.577



LZA-90837 ¥17,800 埋込穴 97×72
■連結使用可能台数 20台まで
■2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■AC100V
■調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2(総配線長100mまで)
※200V仕様は、別注にて承ります。

位相制御

LZA-90306E ¥12,000 埋込穴 51×71
■容量300VA
■3路オフラット付
■1個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■AC100V



LZA-90637E ¥16,000 埋込穴 85×75
■容量800VA
■片切スイッチ付
■2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■AC100V

注)取付条件によって最大負荷容量が異なります。P.577の一覧表をご参照ください。

消費電力 9.5W 500lm クラス ▼ ミニクリプトン 100W 3500K 器具光束 (lm) 7,000

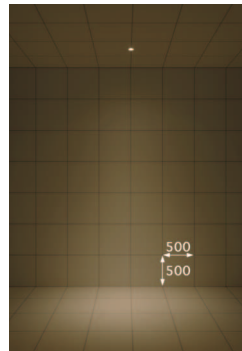
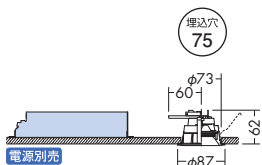


¥9,800 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 9.5W

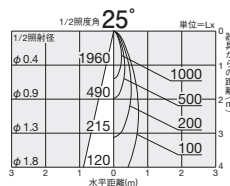
枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミダイカスト 塗装

- 0.4kg
- 防滴形
- 制御レンズ付
- LEDモジュール寿命40,000時間
- 埋込必要高210mm (LZA-90823使用時)
- 90mm (LZA-90820・90813使用時)
- 取付可能天井厚5~25mm
- 調光器別売 P.577
- PWM信号制御調光器 (LZA-90837)
- 位相制御調光器 (LZA-90306E・90637E)



温白色 3,500K
Ra83

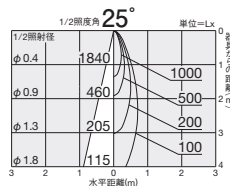
LZW-60785AW ○
LZW-60785AB ●



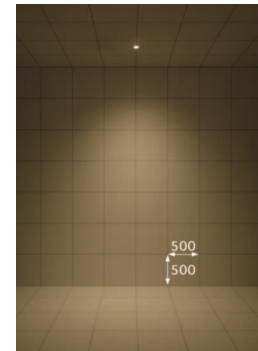
定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
540lm 9.5W 56.8lm/W

電球色 2,700K
Ra83

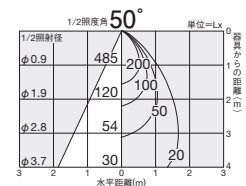
LZW-60785LW ○
LZW-60785LB ●



定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
510lm 9.5W 53.7lm/W

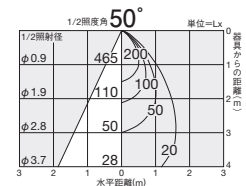


LZW-60786AW ○
LZW-60786AB ●



定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
500lm 9.5W 52.6lm/W

LZW-60786LW ○
LZW-60786LB ●



定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
480lm 9.5W 50.5lm/W

取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)

アウトドア ● ダウンライト

電源別売 ▶ 詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。

非調光

非調光用電源

LZA-90813 ¥4,000

LZ0.5組合せ時 17VA (100V)

■ AC100V専用

ダウンライト本体 ¥9,800

セット価格 ¥13,800

調光

PWM信号制御調光用電源

LZA-90823 ¥8,000 LZA-90820 ¥6,000

LZ0.5組合せ時 17/20VA (100V/200V) LZ0.5組合せ時 17VA (100V)

■ AC100V/200V兼用

■ AC100V専用

ダウンライト本体 ¥9,800

セット価格 ¥17,800

位相制御調光用電源

LZA-90820 ¥6,000

LZ0.5組合せ時 17VA (100V)

■ AC100V専用

ダウンライト本体 ¥9,800

セット価格 ¥15,800

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ▶ 詳細はP.577



LZA-90837 ¥17,800

■ 連結使用可能台数 20台まで

■ 2個用スイッチボックス (カバー付) に適合

■ AC100V

■ 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2 (総配線長100mまで)

※200V仕様は、別注にて承ります。

埋込穴
97×72

位相制御



LZA-90306E ¥12,000

■ 容量300VA

■ 3路オフライト付

■ 1個用スイッチボックス (カバー付) に適合

■ AC100V

埋込穴
51×71



LZA-90637E ¥16,000

■ 容量800VA

■ 片切スイッチ付

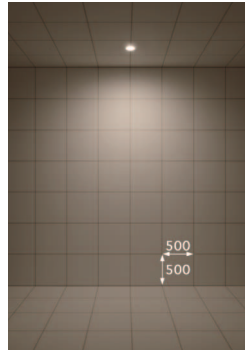
■ 2個用スイッチボックス (カバー付) に適合

■ AC100V

埋込穴
85×75

注) 取付条件によって最大負荷容量が異なります。P.577の一覧表をご参照ください。

消費電力
18W / 21W | 1,300lm | ▼ FHT42W | 4000K
省エネ電源使用時 | 標準出力電源使用時 | クラス 0 | 器具光束 (lm) 7,000



取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)

¥15,800 (LED内蔵) 電源別売

LED LED 18W (省エネ電源)
LED 21W (標準出力電源)

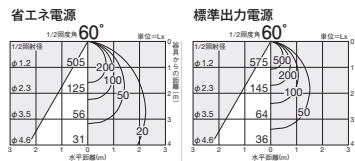
枠/アルミダイカスト 白塗装
コーン/アルミダイカスト 白塗装
アクリル 乳白(マット)
● 0.4kg
■ 防湿形
■ 拡散パネル付
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 埋込必要高125mm (LZA-91124使用時)
95mm (LZA-91121使用時)
80mm (LZA-91116・91107使用時)
■ 取付可能天井厚5~25mm
■ 調光器別売 ○ P.577
PWM信号制御調光器 (LZA-90837)
位相制御調光器 (LZA-90306E・90637E)



60°

白色
4,000K
Ra85

LZW-91285NW

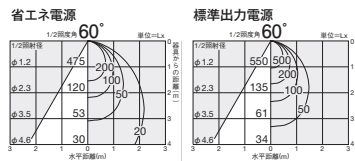


	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	1120lm	18W	62.2lm/W
標準出力電源	1280lm	21W	61.0lm/W

グリーン
購入法適合

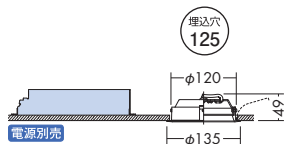
電球色
3,000K
Ra85

LZW-91285YW



	定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
省エネ電源	1060lm	18W	58.9lm/W
標準出力電源	1220lm	21W	58.1lm/W

アウトドア
ダウンライト



電源別売 ○ 詳細はP.422



- 電源選択で非調光・調光に対応。
- 非調光電源は省エネ電源・標準出力電源から選択。
- 省エネ電源使用時は消費電力・明るさが約15%ダウン(FHT32Wクラス)。

非調光

非調光用電源 (省エネ電源)	非調光用電源 (標準出力電源)
LZA-91107 ¥7,500	LZA-91116 ¥7,500
● 19VA (100V/200V)	● 22VA (100V/200V)
■ AC100V/200V兼用	■ AC100V/200V兼用
ダウンライト本体 ¥15,800	ダウンライト本体 ¥15,800
セット価格 ¥23,300	セット価格 ¥23,300

調光

PWM信号制御調光用電源	位相制御調光用電源
LZA-91124 ¥11,000	LZA-91121 ¥11,000
● 22VA (100V/200V)	● 22VA (100V)
■ AC100V/200V兼用	■ AC100V専用
ダウンライト本体 ¥15,800	ダウンライト本体 ¥15,800
セット価格 ¥26,800	セット価格 ¥26,800

LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応

PWM 信号制御 ○ 詳細はP.577



LZA-90837 ¥17,800
■ 連結使用可能台数 20台まで
■ 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■ AC100V
■ 調光信号線 CPEV-1Pφ0.9~1.2(総配線長100mまで)
※200V仕様は、別注にて承ります。

埋込穴
97×72

位相制御



LZA-90306E ¥12,000
■ 容量300VA
■ 3路オフライト付
■ 1個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■ AC100V

埋込穴
51×71

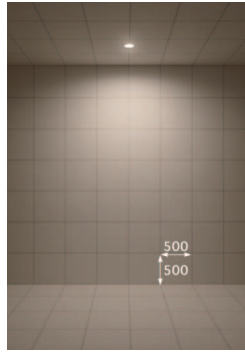


LZA-90637E ¥16,000
■ 容量800VA
■ 片切スイッチ付
■ 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
■ AC100V

埋込穴
85×75

注) 取付条件によって最大負荷容量が異なります。P.577の一覧表をご参照ください。

消費電力 21w 1,300lm クラス 0 ▼ FHT42W 4000K 器具光束 (lm) 7,000



非調光

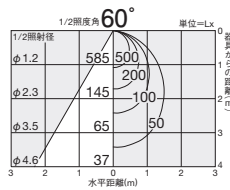
¥24,800 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 21W

枠/アルミダイカスト 白塗装
コーン/アルミダイカスト 白塗装
アクリル 乳白(マット)
● 0.9kg
● 38VA
■ 防滴形
■ 温度保護機能付
■ 拡散バネル付
■ AC100V
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 埋込必要高89mm
■ 取付可能天井厚5~25mm
■ 調光器併用不可

白色
4,000K
Ra83

LZW-60780NW



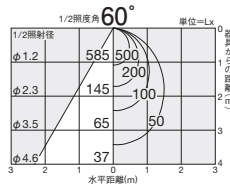
定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
1290lm 21W 61.4lm/W



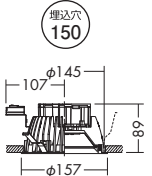
近接限度
0.1m

電球色
3,000K
Ra83

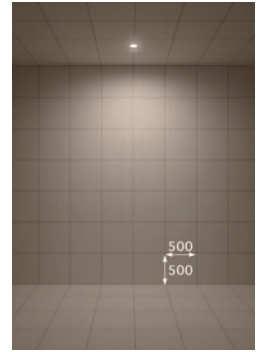
LZW-60780YW



定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
1290lm 21W 61.4lm/W



消費電力 18w 1,100lm クラス 0 ▼ FHT32W 4000K 器具光束 (lm) 7,000



非調光

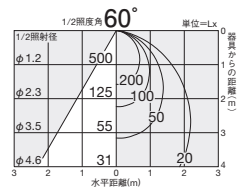
¥20,800 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 18W

枠/アルミダイカスト 白塗装
コーン/アルミダイカスト 白塗装
アクリル 乳白(マット)
● 0.7kg
● 32VA
■ 防滴形
■ 温度保護機能付
■ 拡散バネル付
■ AC100V
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 埋込必要高89mm
■ 取付可能天井厚5~25mm
■ 調光器併用不可

白色
4,000K
Ra83

LZW-60779NW



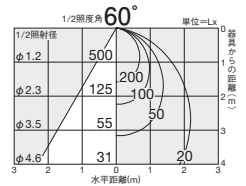
定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
1070lm 18W 59.4lm/W



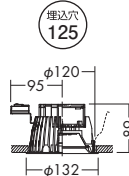
近接限度
0.1m

電球色
3,000K
Ra83

LZW-60779YW



定格光束 消費電力 固有エネルギー消費効率
1070lm 18W 59.4lm/W



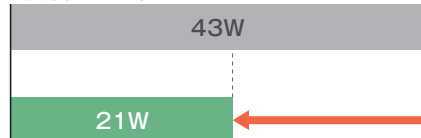
アウトドア ● ダウンライト

コストシミュレーション

● 消費電力

約50%削減

蛍光灯 (FHT42W)

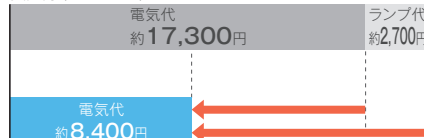


LEDダウンライト (LED21W)

● 5年間のランニングコスト

総ランニングコスト 約11,600円削減 総電気料金 約8,900円削減

蛍光灯 (FHT42W)

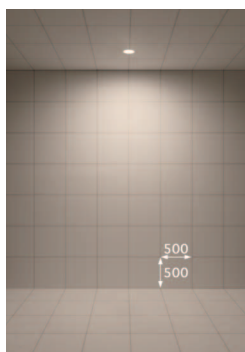


LEDダウンライト (LED21W)

※1台あたりの比較

(シミュレーション条件) ※1日10時間点灯365日×5年使用 ※電気代目安単価22円(税込)/kWh

消費電力 9.1w 700lm クラス ▼ ミニクリプトン 100W 4000K 器具光束 (lm) 7,000



取付位置: 壁から900mm (CH3500mm)



白色 4,000K Ra83 LZW-91501NW ○ LZW-91501NB ●



調光

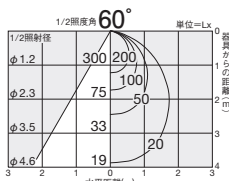
¥11,800 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 9.1W

枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミダイカスト 塗装
アクリル 乳白(マット)

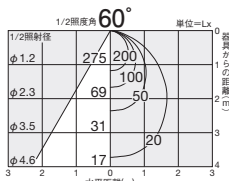
- 0.5kg
- 16VA
- 防湿形
- 拡散パネル付
- AC100V
- 調光可能(5%~100%)
- LEDモジュール寿命40,000時間
- 埋込必要高91mm
- 取付可能天井厚5~25mm
- 調光器別売 ○ P.577

位相制御調光器 (LZA-90306E-90637E)

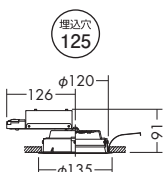


定格光束 消費電力 固有エネルギー
670lm 9.1W 73.6lm/W

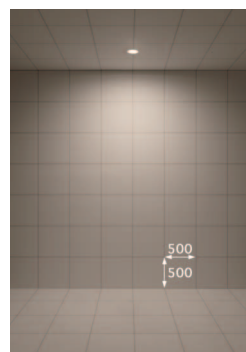
電球色 3,000K Ra83 LZW-91501YW ○ LZW-91501YB ●



定格光束 消費電力 固有エネルギー
620lm 9.1W 68.1lm/W



消費電力 9.1w 800lm クラス ▼ ミニクリプトン 100W 4000K 器具光束 (lm) 7,000



取付位置: 壁から900mm (CH3500mm)



白色 4,000K Ra83 LZW-91500NW ○ LZW-91500NB ●



調光

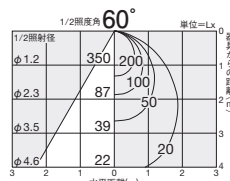
¥11,800 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 9.1W

枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミダイカスト 塗装
アクリル 乳白(マット)

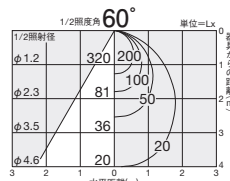
- 0.4kg
- 16VA
- 防湿形
- 拡散パネル付
- AC100V
- 調光可能(5%~100%)
- LEDモジュール寿命40,000時間
- 埋込必要高91mm
- 取付可能天井厚5~25mm
- 調光器別売 ○ P.577

位相制御調光器 (LZA-90306E-90637E)

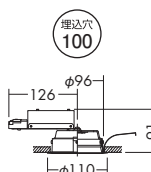


定格光束 消費電力 固有エネルギー
780lm 9.1W 85.7lm/W

電球色 3,000K Ra83 LZW-91500YW ○ LZW-91500YB ●



定格光束 消費電力 固有エネルギー
720lm 9.1W 79.1lm/W



LED専用調光器 ※調光用電源のみに対応 ○詳細はP.577

位相制御



LZA-90306E ¥12,000

埋込穴 51×71

- プラスチック 白
- 巾70 高120 埋込穴51×71
- 埋込深30 出20mm 0.2kg
- LED専用
- 容量300VA
- 3路オフライン付
- 1個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V

注) 取付条件によって最大負荷容量が異なります。
P.577の一覧表をご参照ください。



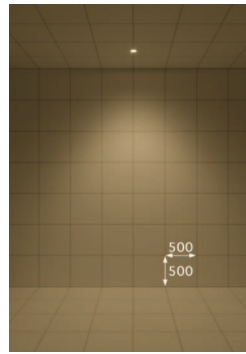
LZA-90637E ¥16,000

埋込穴 85×75

- プラスチック 白
- 巾115 高120 埋込穴85×75
- 埋込深50 出20mm 0.3kg
- LED専用
- 容量800VA
- 片切スイッチ付
- 2個用スイッチボックス(カバー付)に適合
- AC100V

注) 取付条件によって最大負荷容量が異なります。
P.577の一覧表をご参照ください。

消費電力 7.1w 300lm クラス ▼ ミニクリプトン 60W 5000K 器具光束 (lm) 7,000

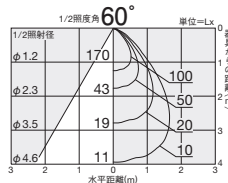


取付位置: 壁から900mm (CH3500mm)



昼白色 5,000K Ra70

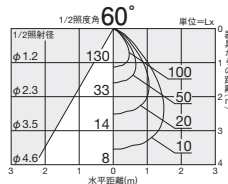
LZW-90434WW ○
LZW-90434WB ●



定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
250lm	7.1W	35.2lm/W

電球色 2,700K Ra80

LZW-90434YW ○
LZW-90434YB ●



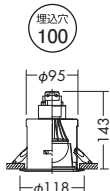
定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
195lm	7.1W	27.5lm/W

非調光

¥15,800 (ランプ付) 電源内蔵

LED電球 7.1W (E26)

枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/銅板 黒塗装
ガラス 透明
● 0.3kg
● 12VA
■ 防滴形
■ AC100V
■ ランプ寿命40,000時間
■ 埋込必要高143mm
■ 取付可能天井厚2~25mm
■ 調光器併用不可



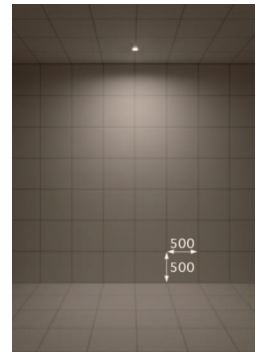
LED電球 7.1W (E26)

非調光 ● LED 7.1W ● グリーン購入法適合

一般球に近いフォルムを持ったE26口金タイプのLED電球です。
ランプ単体で使用した場合の直下の明るさは一般球60W程度となります。

5,000K / Ra70 (660lm / E26 / 40,000h)
2,700K / Ra80 (500lm / E26 / 40,000h)

消費電力 8w 300lm クラス ▼ ミニクリプトン 60W 3000K 器具光束 (lm) 7,000

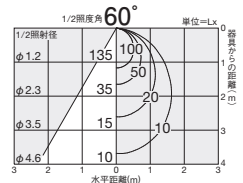


取付位置: 壁から900mm (CH3500mm)



電球色 3,000K Ra85

LZW-90197YW ○
LZW-90197YB ●



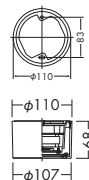
定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
310lm	8W	38.8lm/W

調光

¥12,800 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 8W

本体/アルミダイカスト 塗装
アクリル 乳白(マット)
● 0.6kg
● 14VA
■ 防雨形
■ 拡散パネル付
■ AC100V
■ 調光可能(5%~100%)
■ LEDモジュール寿命40,000時間
■ 調光器別売 ◎ P.577
位相制御調光器 (LZA-90306E-90637E)





消費電力

5.6W

2,000cd
クラス

ダイクロハロゲン 50W

中角形
2700K
中心光度 (cd)
50,000

防雨・防湿形 屋外および一般浴室でもご使用いただけます。

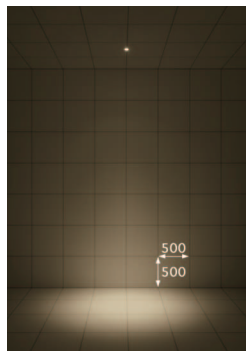
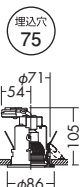


LZW-90800XW ○
LZW-90800XB ●
¥10,000 (ランプ別売)

LED 5.6W (E11) DECO-S 50

LED 6.2W (E11) DECO-S 50C

枠/アルミダイカスト 塗装
バツフル/アルミダイカスト 塗装
強化ガラス 透明
● 0.3kg
● 8~9VA
■ 防雨・防湿形
■ AC100V
■ 埋込必要高105mm
■ 取付可能天井厚1~25mm

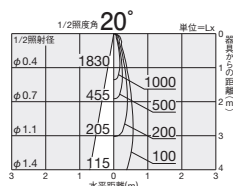


20° 中角形

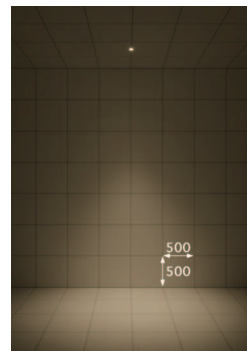
電球色
2,700K

Ra80

LED 5.6W (E11)
DECO-S 50・中角形

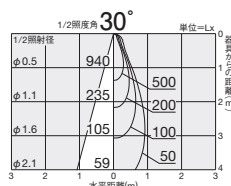


定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
340lm	5.6W	60.7lm/W



30° 広角形

LED 5.6W (E11)
DECO-S 50・広角形



定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
370lm	5.6W	66.1lm/W

取付位置:
壁から900mm
(CH3500mm)



DECO-S50

調光 ● LED 5.6W ● グリーン購入法適合 (2,700Kのみ)

2,700K / Ra80 8VA 調光可能 (20%~100%)
LZA-90681 (ホワイト) ¥7,000 (20° / 1830cd / 340lm / E11 / 30,000h)
LZA-90682 (ブラック) ¥7,000 (20° / 1830cd / 340lm / E11 / 30,000h)
LZA-90683 (ホワイト) ¥7,000 (30° / 940cd / 370lm / E11 / 30,000h)
LZA-90684 (ブラック) ¥7,000 (30° / 940cd / 370lm / E11 / 30,000h)

2,200K / Ra80 8VA 調光可能 (20%~100%)
LZA-91465 (ホワイト) ¥7,500 (20° / 1610cd / 300lm / E11 / 30,000h)
LZA-91466 (ブラック) ¥7,500 (20° / 1610cd / 300lm / E11 / 30,000h)
LZA-91467 (ホワイト) ¥7,500 (30° / 840cd / 330lm / E11 / 30,000h)
LZA-91468 (ブラック) ¥7,500 (30° / 840cd / 330lm / E11 / 30,000h)



DECO-S50C

調光 ● LED 6.2W ● グリーン購入法適合

2,700K / Ra80 9VA 調光可能 (20%~100%)
LZA-91293 (ホワイト) ¥7,000 (20° / 1170cd / 440lm / E11 / 30,000h)
LZA-91294 (ブラック) ¥7,000 (20° / 1170cd / 440lm / E11 / 30,000h)

消費電力

4.5w

500cd
クラス

ダイクロハロゲン 35W

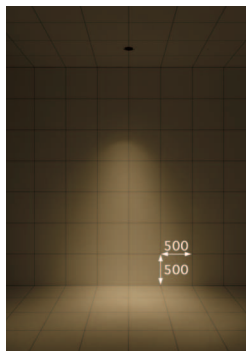
中角形
2700K
中心光度 (cd)
50,000

ダイクロハロゲン 35W タイプ

100



LZW-90079YW

取付位置:壁から900mm
(CH3500mm)

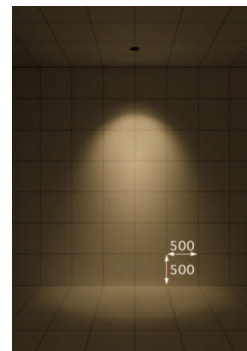
ダイクロハロゲン 35W タイプ

100



ユニバーサル

LZW-90081YW

取付位置:壁から900mm
(CH3500mm)
照射角度:30°

LZW-90080YW



LZW-90080YB



ユニバーサル

LZW-90082YW



ユニバーサル

LZW-90082YB

非調光

LZW-90079YW (鏡面)

¥16,500 (LED内蔵) 電源内蔵

LZW-90080YW (白コーン)

LZW-90080YB (黒コーン)

¥15,000 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 4.5W

枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミ シルバー電解(鏡面)
<90079YW>
アルミダイカスト 塗装
<90080YW-90080YB>

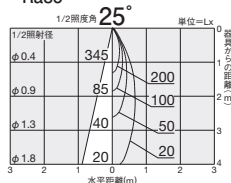
強化ガラス 透明

- 0.8kg
- 9VA
- 防滴形
- AC100V
- LEDモジュール寿命60,000時間
- 埋込必要高132mm
- 取付可能天井厚1~20mm
- 調光器併用不可

25° 中角形

電球色
2,700K

Ra85



定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
88lm	4.5W	19.6lm/W

非調光

LZW-90081YW (鏡面)

¥18,500 (LED内蔵) 電源内蔵

LZW-90082YW (白コーン)

LZW-90082YB (黒コーン)

¥17,000 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 4.5W

枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミ シルバー電解(鏡面)
<90081YW>
アルミダイカスト 塗装
<90082YW-90082YB>

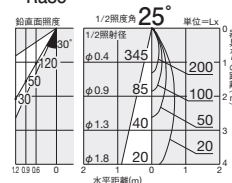
強化ガラス 透明

- 0.8kg
- 9VA
- 防滴形
- 首振り各30°・回転350°
- AC100V
- LEDモジュール寿命60,000時間
- 埋込必要高132mm
- 取付可能天井厚1~25mm
- 調光器併用不可

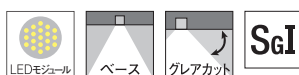
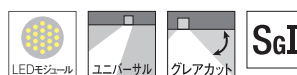
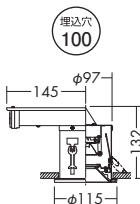
25° 中角形

電球色
2,700K

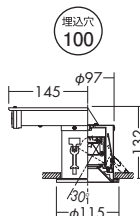
Ra85

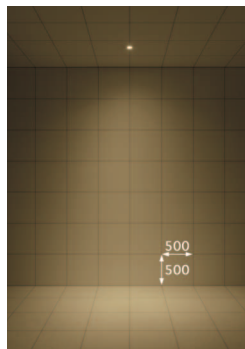
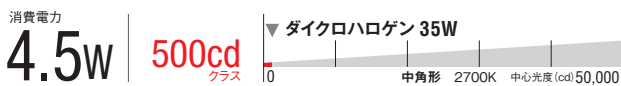


定格光束	消費電力	固有エネルギー消費効率
88lm	4.5W	19.6lm/W

近接限度
0.1m

首振り角 左右30° 回転角 350° 近接限度 0.1m





取付位置：壁から900mm
(CH3500mm)



非調光

¥9,800 (LED内蔵) 電源内蔵

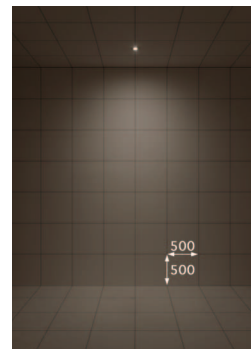
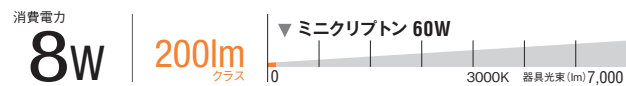
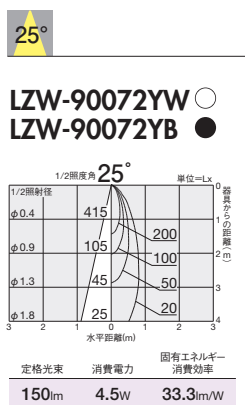
LED LED 4.5W

- 枠/アルミダイカスト 塗装
コーン/アルミダイカスト 塗装
- 0.3kg
 - 9VA
 - 防滴形
 - AC100V
 - LEDモジュール寿命60,000時間
 - 埋込必要高100mm
 - 取付可能天井厚5~25mm
 - 調光器併用不可



近接限度
0.1m

埋込穴
75



取付位置：壁から900mm
(CH3500mm)



調光

¥13,500 (LED内蔵) 電源内蔵

LED LED 8W

- 枠/アルミダイカスト 塗装
アクリル 乳白(マット)
- 0.4kg
 - 14VA
 - 防雨・防湿形
 - AC100V
 - 調光可能(5%~100%)
 - LEDモジュール寿命40,000時間
 - 埋込必要高57mm
 - 取付可能天井厚5~25mm
 - 調光器別売 ◎ P.577
- 位相制御調光器(LZA-90306E-90637E)

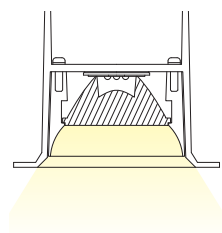
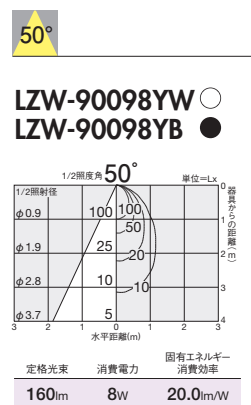
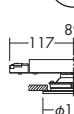


防雨
防湿形



近接限度
0.1m

埋込穴
100



光学レンズにより複数のLEDから出る光を制御。
ムラのない配光を実現し、光の多重ラインも抑えています。
※LZW-90072YW/YB